



## **SALTA EN 1865: BIODEMOGRAFÍA, PAREJA Y FAMILIA**

*Acreche, N.<sup>12345</sup>; Caro, D.<sup>5</sup> y Albeza, M.<sup>1345</sup>*

1: Fundamentos de Antropología Biológica, Facultad de Humanidades. acreche@unsa.edu.ar; 2: Evolución; 3: Bioantropología, Facultad de Cs Naturales, UNSa, Argentina; 4: CIUNSa, Argentina; 5: PICTO, UNSa N° 36656. Salta, Argentina.

Se han analizado parámetros demográficos y biodemográficos tendientes a evaluar efectos de migración y deriva en Salta en 1865. Para ello, se ha transcripto el primer censo poblacional disponible para la ciudad, habiéndose completado una base de datos de 9.844 registros en los que se consigan: apellido y nombre, edad, sexo, estado civil, número de hijos, lugar de nacimiento, religión, ocupación, alfabetización, etnia, vacunación y enfermedades. Se registraron 5514 mujeres y 4430 varones con una razón sexual de 80,34. La edad media es de 21,82 para la población total con máximo de 99 años. El número medio de hijos es de 2,52, con máximo de 13. La edad media de las mujeres es de 22,68 significativamente diferente de la de los varones (20,76). El 4,37 % de las mujeres y el 6,45 % de los varones fueron registrados como migrantes considerando su nacimiento fuera de la provincia. El porcentaje de mayores de 65 años es de 1,67, el de menores de 4 de 14,68 y la relación niños mujeres de 491,72. Esto indicaría que se trata de una población joven con baja fecundidad.  $N_f$  representa el 22 % de la población total y  $N_e$  el 16 %. Las mujeres de origen amerindio representan el 5,92 % de la población y los varones 6,20 %; la categoría “mestizo” representa en las mujeres el 36,92 % y en los varones el 13,45 %. En el caso de la población masculina serían valores cercanos a los obtenidos para la población actual de la ciudad de Salta de la transición C-T (10 %), no así para los linajes mitocondriales (A, B, C, D) que en conjunto alcanzan el 82 %. Sin embargo, estos valores serían mejor explicados si consideramos la procedencia de las abuelas de los donantes que en un 56,73 % nacieron en el interior de la provincia y en países limítrofes. La tasa de migración efectiva es de 0,182 y el Coeficiente de Aislamiento Reproductivo (292,71) indica que la población no se encuentra sujeta a efectos de deriva. Se calcularon Coeficientes de Homogamia (H) usando como criterio para la estructura de parejas tanto la condición de migrante como la pertenencia étnica. En el primer caso,  $H = 0,50$ ,  $p < 0,0000$ . Tomando el segundo criterio, contrastando blanco y el resto,  $H = 0,8920$ ,  $p < 0,0000$ ; indio y el resto,  $H = 0,9281$ ,  $p < 0,0000$ ; mestizo y el resto,  $H = 0,9312$   $p < 0,000$ . La inconsistencia entre lo indicado por los Coeficientes de Aislamiento Reproductivo y de Homogamia surge del peso de los efectivos poblacionales en el CAR. En este caso y dados los contundentes resultados mostrados por el análisis de parejas concluimos que la población se encuentra sujeta deriva.

Trabajo financiado por PICTO-UNSa N° 36.656